

**ANALISIS KINERJA KEUANGAN DENGAN METODE  
*ECONOMIC VALUE ADDED (EVA)* PADA  
PT BARA JAYA INTERNASIONAL TBK**



**LAPORAN AKHIR**

Laporan Akhir ini Disusun Sebagai Salah Satu Syarat  
Menyelesaikan Pendidikan Diploma III  
pada Jurusan Akuntansi

**Oleh :  
RINA LESSY YANTI  
NIM 061530500432**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
PALEMBANG  
2018**



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Srijaya Negara Palembang 30139

Telp.0711-353414 Fax. 0711- 355918

E -mail: [Info@polisriwijaya.ac.id](mailto:Info@polisriwijaya.ac.id) Website: [www.polsri.ac.id](http://www.polsri.ac.id)

### SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rina Lessy Yanti  
NPM : 061530500432  
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/D3 Akuntansi  
Mata Kuliah : Akuntansi Manajemen  
Judul Laporan Akhir : Analisis Kinerja Keuangan dengan Metode *Economic Value Added* (EVA) pada PT Bara Jaya Internasional Tbk.

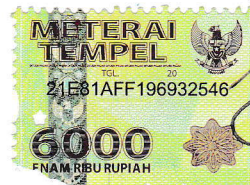
Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Laporan akhir yang saya buat dengan judul sebagaimana tersebut di atas beserta isinya merupakan hasil penelitian saya sendiri.
2. Laporan akhir tersebut bukanlah plagiat atau salinan laporan akhir milik orang lain.
3. Apabila laporan akhir saya plagiat atau menyalin laporan akhir milik orang lain, maka saya sanggup menerima sanksi berupa pembatalan laporan akhir ini dengan konsekuensinya.

Demikianlah Surat Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk diketahui oleh pihak-pihak yang berkepentingan.

Palembang, Juli 2018

Yang membuat pernyataan,



Rina Lessy Yanti

NPM 061530500432





KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar, Palembang 30139

Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918

Website: <http://www.polsri.ac.id> , Email: [info@polsri.ac.id](mailto:info@polsri.ac.id)



**TANDA PENGESAHAN LAPORAN AKHIR**

Nama : Rina Lessy Yanti  
NPM : 061530500432  
Jurusan : Akuntansi  
Program Studi : D3 Akuntansi  
Mata Kuliah : Akuntansi Manajemen  
Judul Laporan Akhir : Analisis Kinerja Keuangan dengan Metode *Economic Value Added* (EVA)  
pada PT Bara Jaya Internasional Tbk.

Telah Diujikan pada Ujian Laporan Akhir tanggal 16 Juli 2018  
Di Hadapan Tim Penguji Jurusan/Program Studi Akuntansi  
Politeknik Negeri Sriwijaya

Palembang, 2018

Pihak Pertama,

Sopiyan AR, S.E., M.M.  
NIP 196306021988031015

Pihak Kedua,

Sandrayati, S.E., M.Si., Ak., CA  
NIP 196511051994032002

Mengetahui,

Ketua Jurusan

Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CA., CMA  
NIP 197806222003122001



KEMENTRIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar, Palembang 30139

Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918

Website: <http://www.polsri.ac.id> , Email: [info@polsri.ac.id](mailto:info@polsri.ac.id)



PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR

Mahasiswa berikut,

Nama : Rina Lessy Yanti

NPM : 061530500432

Jurusan/Program Studi : Akuntansi / DIII Akuntansi

Judul Laporan Akhir : Analisis Kinerja Keuangan dengan Metode *Economic Value Added* (EVA) pada PT Bara Jaya Internasional Tbk.

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diseminarkan pada hari Senin tanggal 16 Juli 2018. Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh Dosen Penguji yang memberikan revisi:

No.	Komentar	Nama Dosen Penguji *)	Tanggal	Tanda Tangan
1.	-	Kiagus Zainal Arifin, S.E., M.Si	29/5/18	
2.	• Perbaikan Tata Tulis • Tambahkan Keterangan Struktur Organisasi	Sukmini Hartati, S.E., M.M	30 Juli 2018	
3.	-	Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si., Ak., CA	3/8-2018	
4.	• Perbaikan Tata Tulis	Desi Indriasari, S.E., M.Si., Ak., CA	30/7-2018	

Palembang, Juli 2018  
Ketua Penguji \*\*)

Kiagus Zainal Arifin, S.E., M.Si  
NIP 195904131989031002



## MOTTO DAN PERSEMBAHAN

"Maka sesungguhnya bersama kesulitan itu ada kemudahan. Sesungguhnya bersama kesulitan itu ada kemudahan".

(QS. Al-Insyirah 5-6)

"Start where you are. Use what you have. Do what you can".

(Arthur Ashe)

"Agar sukses, kemauanmu untuk berhasil harus lebih besar dari ketakutanmu akan kegagalan".

(Bill Cosby)

Kupersembahkan kepada:

- ❖ Kedua Orang Tuaku Tercinta
- ❖ Keluargaku Terkasih
- ❖ Para Dosen dan Staf yang Ku Hormati
- ❖ Teman-teman Seperjuangan Kelas 6 AD
- ❖ Sahabat-sahabatku Tersayang
- ❖ Almamaterku

## ABSTRAK

**Analisis Kinerja Keuangan dengan Metode *Economic Value Added* (EVA) pada PT Bara Jaya Internasional Tbk.**

**Rina Lessy Yanti, 2018 (xiv+73 halaman)**

**[rina.lessyyanti@gmail.com](mailto:rina.lessyyanti@gmail.com)**

---

Tujuan penulisan ini yaitu untuk mengukur kinerja keuangan dengan metode *Economic Value Added* (EVA) pada PT Bara Jaya Internasional Tbk. tahun 2012-2016. Metode pengumpulan data yang digunakan yaitu teknik dokumentasi dengan mengumpulkan data berupa laporan keuangan tahun 2012-2016, tingkat suku bunga SBI, IHSG, harga saham perusahaan, sejarah umum serta struktur organisasi perusahaan. Analisis yang digunakan berupa analisis perhitungan biaya modal hutang, analisis perhitungan biaya modal saham, analisis perhitungan struktur modal, analisis perhitungan biaya modal rata-rata tertimbang dan analisis perhitungan *Economic Value Added* (EVA). Berdasarkan hasil analisis data yang diukur dengan metode EVA, kinerja keuangan PT Bara Jaya Internasional Tbk. tahun 2012-2016 kurang baik yaitu ditandai dengan EVA yang negatif yang artinya perusahaan belum berhasil menciptakan nilai tambah ekonomis bagi perusahaan dan belum mampu menghasilkan tingkat pengembalian yang diharapkan oleh investor atas investasi yang dilakukan.

**Kata Kunci:** Kinerja Keuangan, *Economic Value Added* (EVA).

## **ABSTRACT**

***Analysis of Financial Performance with Economic Value Added (EVA) Method at PT Bara Jaya Internasional Tbk.***

**Rina Lessy Yanti, 2018 (xiv+73 pages)**

**[rina.lessyyanti@gmail.com](mailto:rina.lessyyanti@gmail.com)**

---

*The purpose of this paper is to measure financial performance with Economic Value Added (EVA) Method at PT Bara Jaya Internasional Tbk. year 2012-2016. Data collection method used is documentation technique by collecting data in the form of financial statements for 2012-2016, SBI interest rate, IHSG, company's price of shares general history and the company's organizational structure. The kinds of analysis are using analysis cost of debt calculation, analysis cost of equity calculation, analysis structure of capital calculation, analysis weight average cost of capital calculation, and analysis of economic value added (EVA) calculation. Based on data analysis measured with EVA method, financial performance of PT Bara Jaya Internasional Tbk. in 2012-2016 has been not good with marked negative EVA which means the company managed has not been able to create economic value added and has not been able to generate the expected return by investor on the investments made.*

***Keywords: Financial Performance, Economic Value Added (EVA).***

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga dapat menyelesaikan Laporan Akhir yang berjudul **Analisis Kinerja Keuangan dengan Metode *Economic Value Added* (EVA) pada PT Bara Jaya Internasional Tbk.**

Penulisan Laporan Akhir ini bertujuan untuk memenuhi syarat dalam menyelesaikan pendidikan Diploma III pada Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya. Laporan ini disusun berdasarkan data yang ada pada PT Bara Jaya Internasional Tbk.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Laporan Akhir ini tidak terlepas dari dukungan berbagai pihak, baik dukungan moril maupun materil yang diberikan kepada penulis. Untuk itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Ing. Ahmad Taaqwa, M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
2. Ibu Dr. Evada Dewata, SE.,M.Si.,Ak., CA., CMA selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
3. Ibu Yuliana Sari., S.E., MBA., Ak., CA selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
4. Bapak Sopiyan AR, S.E., M.M. selaku Dosen Pembimbing I, yang telah banyak membantu dan memberikan dorongan, nasihan serta bimbingannya kepada penulis dalam penulisan laporan akhir ini.
5. Ibu Sandrayati, S.E., M.Si., Ak., CA selaku Dosen Pembimbing II, yang telah banyak membantu dan memberikan dorongan, nasihan serta bimbingannya kepada penulis dalam penulisan laporan akhir ini.
6. Seluruh dosen dan staf Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya yang selama ini telah memberikan ilmu pengetahuan dan didikannya selama ini.
7. Orang tua, saudara-saudara serta keluarga tercinta yang selalu memberikan kasih sayang, doa dan dukungan baik moril maupun materil.



8. Teman-teman seperjuangan dan sahabat-sahabat kelas 6 AD yang memberikan bantuan, dukungan serta semangat dalam penyusunan laporan akhir ini.
9. Berbagai pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan laporan akhir ini yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.

Penulis menyadari bahwa laporan akhir ini belumlah sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan adanya saran dan kritik yang bersifat membangun sehingga dapat dilakukan perbaikan demi kesempurnaan penulisan ini kedepan. Semoga Laporan Akhir ini bermanfaat bagi kita semua.

Palembang, Juli 2018

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN AKHIR.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PELAKSANAAN REVISI/PERBAIKAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>vi</b>
<b><i>ABSTRACT</i> .....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiv</b>
 <b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	4
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan .....	4
1.4 Tujuan dan Manfaat Penulisan .....	4
1.4.1 Tujuan Penulisan .....	4
1.4.2 Manfaat Penulisan .....	5
1.5 Metode dan Sumber Pengumpulan Data .....	5
1.5.1 Metode Pengumpulan Data .....	5
1.5.2 Sumber Pengumpulan Data.....	6
1.6 Sistematika Penulisan .....	7
 <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Laporan Keuangan.....	9
2.1.1 Pengertian Laporan Keuangan .....	9
2.1.2 Tujuan Laporan Keuangan .....	9
2.1.3 Pengguna Laporan Keuangan.....	10
2.2 Kinerja Keuangan .....	11
2.2.1 Pengertian Kinerja Keuangan.....	11
2.2.2 Tujuan Pengukuran Kinerja Keuangan .....	11
2.2.3 Manfaat Pengukuran Kinerja Keuangan .....	12
2.3 Struktur Modal.....	12
2.3.1 Pengertian Struktur Modal .....	12
2.3.2 Komponen Struktur Modal.....	13
2.3.3 Faktor–faktor yang Mempengaruhi Struktur Modal.....	13
2.4 Biaya Modal.....	14
2.4.1 Pengertian Biaya Modal .....	14
2.4.2 Komponen Biaya Modal .....	15
2.4.3 Faktor–faktor yang Mempengaruhi Biaya Modal.....	19

2.5	<i>Economic Value Added (EVA)</i> .....	19
2.5.1	Pengertian <i>Economic Value Added (EVA)</i> .....	19
2.5.2	Tujuan <i>Economic Value Added (EVA)</i> .....	20
2.5.3	Manfaat <i>Economic Value Added (EVA)</i> .....	20
2.5.4	Kelebihan <i>Economic Value Added (EVA)</i> .....	21
2.5.5	Kelemahan <i>Economic Value Added (EVA)</i> .....	22
2.5.6	Cara Meningkatkan <i>Economic Value Added (EVA)</i> .....	22
2.5.7	Metode Perhitungan <i>Economic Value Added (EVA)</i> .....	23
2.5.8	Tolak Ukur <i>Economic Value Added (EVA)</i> .....	26
 <b>BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN</b>		
3.1	Sejarah Singkat PT Bara Jaya Internasional Tbk. ....	27
3.2	Visi, Misi dan Strategi Perusahaan.....	29
3.2.1	Visi Perusahaan .....	29
3.2.2	Misi Perusahaan .....	29
3.2.3	Strategi Perusahaan .....	29
3.3	Aktivitas Usaha PT Bara Jaya Internasional Tbk. ....	30
3.4	Struktur Organisasi dan Uraian Tugas.....	30
3.4.1	Struktur Organisasi .....	30
3.4.2	Uraian Tugas.....	31
3.5	Laporan Keuangan PT Bara Jaya Internasional Tbk. ....	37
 <b>BAB IV PEMBAHASAN</b>		
4.1	Analisis Perhitungan <i>Economic Value Added (EVA)</i> .....	51
4.1.1	Perhitungan Biaya Modal Hutang .....	51
4.1.2	Perhitungan Biaya Modal Saham.....	55
4.1.3	Perhitungan Struktur Modal .....	61
4.1.4	Perhitungan Biaya Modal Rata-rata Tertimbang (WACC) .....	63
4.1.5	Perhitungan <i>Economic Value Added (EVA)</i> .....	58
4.2	Pengukuran Kinerja Keuangan dengan Metode <i>Economic Value Added (EVA)</i> pada PT Bara Jaya Internasional Tbk. ....	66
4.3	Strategi yang dapat Diterapkan PT Bara Jaya internasional Tbk. untuk Meningkatkan Kinerja Keuangannya dengan Metode <i>Economic Value Added (EVA)</i> .....	68
4.3.1	Meningkatkan Keuntungan Tanpa Menggunakan Penambahan Modal .....	69
4.3.2	Merestrukturisasi Pendanaan Perusahaan yang dapat Meminimalkan Biaya Modal.....	70
 <b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b>		
5.1	Simpulan.....	72
5.2	Saran .....	73

**DAFTAR PUSTAKA**  
**LAMPIRAN**



## DAFTAR TABEL

Tabel:	Halaman
2.1 Keunggulan EVA dibandingkan dengan Rasio Keuangan .....	22
2.2 Langkah-langkah Perhitungan EVA .....	25
3.1 Laporan Posisi Keuangan Konsolidasian PT Bara Jaya Internasional Tbk. Tahun 2012 .....	38
3.2 Laporan Posisi Keuangan Konsolidasian PT Bara Jaya Internasional Tbk. Tahun 2013 dan 2014 .....	40
3.3 Laporan Posisi Keuangan Konsolidasian PT Bara Jaya Internasional Tbk. Tahun 2015 dan 2016 .....	42
3.4 Laporan Laba Rugi Komprehensif Konsolidasian PT Bara Jaya Internasional Tbk. Tahun 2012 .....	44
3.5 Laporan Laba Rugi Komprehensif Konsolidasian PT Bara Jaya Internasional Tbk. Tahun 2013 dan 2014 .....	45
3.6 Laporan Laba Rugi Komprehensif Konsolidasian PT Bara Jaya Internasional Tbk. Tahun 2015 dan 2016 .....	46
3.7 Laporan Perubahan Ekuitas Konsolidasian PT Bara Jaya Internasional Tbk. Tahun 2012 .....	47
3.8 Laporan Perubahan Ekuitas Konsolidasian PT Bara Jaya Internasional Tbk. Tahun 2013 dan 2014 .....	48
3.9 Laporan Perubahan Ekuitas Konsolidasian PT Bara Jaya Internasional Tbk. Tahun 2015 dan 2016 .....	49
4.1 Nilai Beta PT Bara Jaya Internasional Tbk. Tahun 2012-2016 .....	60
4.2 Struktur Modal PT Bara Jaya Internasional Tbk. Tahun 2012-2016 .....	62
4.3 Hasil Perhitungan Economic Value Added (EVA) PT Bara Jaya Internasional Tbk. Tahun 2012-2016 .....	64
4.4 Pengukuran Kinerja Keuangan dengan Metode EVA PT Bara Jaya Internasional Tbk. Tahun 2012-2016 .....	66



## DAFTAR GAMBAR

Gambar:	Halaman
3.1 Struktur Organisasi PT Bara Jaya Internasional Tbk.....	31
4.1 Grafik Kinerja Keuangan PT Bara Jaya Internasional Tbk. Berdasarkan Metode EVA Tahun 2012-2016 .....	68
4.2 <i>Net Operating Profit After Tax</i> (NOPAT) PT Bara Jaya Internasional Tbk. Tahun 2012-2016.....	69
4.3 Biaya Modal ( <i>Capital Charges</i> ) PT Bara Jaya Internasional Tbk. Tahun 2012-2016 .....	71

## DAFTAR LAMPIRAN

### Lampiran:

1. Tabel 4.1 Hasil Perhitungan Biaya Modal Hutang Sebelum Pajak ( $K_d^*$ )
2. Tabel 4.2 Hasil Perhitungan Tingkat Pajak ( $T$ )
3. Tabel 4.3 Hasil Perhitungan Biaya Modal Hutang ( $K_d$ )
4. Tabel 4.4 Hasil Perhitungan Tingkat Suku Bunga Bank Indonesia ( $R_f$ )
5. Tabel 4.5 Hasil Perhitungan *Return Market* ( $R_m$ )
6. Tabel 4.6 Hasil Perhitungan *Return Individual* ( $R_i$ )
7. Tabel 4.7 Perhitungan Beta ( $\beta$ ) PT Bara Jaya Internasional Tbk. tahun 2012
8. Tabel 4.8 Perhitungan Beta ( $\beta$ ) PT Bara Jaya Internasional Tbk. tahun 2013
9. Tabel 4.9 Perhitungan Beta ( $\beta$ ) PT Bara Jaya Internasional Tbk. tahun 2014
10. Tabel 4.10 Perhitungan Beta ( $\beta$ ) PT Bara Jaya Internasional Tbk. tahun 2015
11. Tabel 4.11 Perhitungan Beta ( $\beta$ ) PT Bara Jaya Internasional Tbk. tahun 2016
12. Tabel 4.12 Nilai Beta ( $\beta$ ) PT Bara Jaya Internasional Tbk. tahun 2012-2016
13. Tabel 4.13 Hasil Perhitungan Biaya Modal Saham ( $K_e$ )
14. Tabel 4.14 Hasil Perhitungan Struktur Modal
15. Tabel 4.15 Biaya Modal Rata-rata Tertimbang (WACC)
16. Tabel 4.16 Hasil Perhitungan *Economic Value Added* (EVA)
17. Tabel 4.17 Hasil Perhitungan Pengukuran Kinerja Keuangan dengan Metode EVA
18. Indeks Harga Saham Gabungan (IHSG) tahun 2012-2016
19. Harga Penutupan Saham Bulanan PT Bara Jaya Internasional Tbk. tahun 2012-2016
20. Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I
21. Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II
22. Lembar Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I
23. Lembar Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II
24. Laporan Keuangan PT Bara Jaya Internasional Tbk. tahun 2012-2016